



EQUIPOS DE
PROTECCIÓN
INDIVIDUAL



SABRE
CONTOUR
300&500

EQUIPOS AUTÓNOMOS
DE RESPIRACIÓN



Sabre cuenta con más de 25 años de experiencia en el diseño y fabricación de Equipos respiratorios. Los nuevos y ligeros Contour 300 y 500 de Sabre, junto con la máscara Vision 3, ofrecen al usuario los niveles más altos de comodidad, tanto en la configuración Contour 300 de una sola botella como en la Contour 500 de dos botellas. El aparato mejora los campo de visión, ofrece mayor flexibilidad operativa, costes bajos y mantenimiento sencillo. La gama Contour de Equipos autónomos de respiración refleja a la perfección la filosofía de Sabre: fabricar equipos que nuestros clientes utilicen por elección en lugar de utilizarlos por necesidad.

ESPALDERA Y ARNÉS

La espaldera, moldeada por inyección, es el corazón de las series Contour 300 y 500. Su diseño ergonómico asegura el equilibrio y la distribución más óptimos de la carga, lo que ofrece la máxima comodidad y reduce la fatiga del usuario.

Igual que las piezas laterales pivotantes que proporcionan un excelente soporte lateral, las espaldera está diseñada para flexar lo que proporciona un alto grado de movilidad. El material de composite de poliamida resistente al impacto es tanto antiestático y anticonductivo.

La espaldera del Contour 300 incorpora un único retenedor de botella, mientras al Contour 500 tiene un segundo soporte para permitir el uso dos botellas.

La correa para la botella 100% Kevlar totalmente ajustable tiene un único cierre de seguridad central.

Canalizar los tubos respiratorios a lo largo de la espaldera por canalizaciones hechas a tal efecto en la espaldera reduce el riesgo de que se produzcan enganches.

Ambas series Contour



300 y 500 de Sabre incorporan un arnés fabricado en Kevlar/Normex e incluyen un acolchado de espuma. Ambas espalderas utilizan materiales que cumplen con los requerimientos de temperatura y llama de NPFA 1981, así como con los de EN 137 Clase 3.

El arnés del Contour 500 incorpora de serie un acolchado completo así como unos retenedores giratorios para los tubos. Esto facilita la conexión de los últimos sistemas electrónicos y simplifica el

SISTEMA NEUMÁTICO

El probado sistema neumático incorpora un sencillo pistón reductor de seguridad, accionado por resorte, que contiene únicamente 7 componentes, e incorpora una válvula de depresión. Que el usuario pueda realizar el mismo el mantenimiento del equipo, hace que los costes de mantenimiento y servicio sean muy bajos.



El reductor incorpora una conexión protegida de media presión, que permite la conexión de una línea de aire de descontaminación o de un accesorio de rescate o de segunda máscara.



Todas las conexiones de los tubos incorporan el diseño exclusivo de Sabre de clip en U/aro tórico, que proporciona fiabilidad y facilidad de mantenimiento.

Las conexiones diferentes para la presión alta y media ofrecen un sistema de montaje muy seguro.

El aparato Contour 500 incluye una conexión de presión alta adicional para recargar la unidad de forma rápida o facilitar la integración de sistemas de monitorización electrónicos.

El resistente y luminoso manómetro de presión y la alarma montados sobre el hombro incorporan



conexiones giratorias para facilitar el acceso del usuario.

MÁSCARAS

Está disponible una gama completa de máscaras Sabre, que incluye la nueva máscara Vision 3, además de los modelos PanaSeal y Pana-Visor. Todas las máscaras Sabre están fabricadas de materiales antidermatíticos e incluyen una válvula de demanda montada lateralmente y una membrana de voz frontal. Los visores de policarbonato tratados proporcionan resistencia frente a los productos químicos más comunes al mismo tiempo que también proporcionan resistencia



frente a impactos. Adecuados para usar con los últimos cascos de perfil bajo, disponiendo de redcilla elástica o de enganches para casco. Todas las máscaras Sabre tienen una conexión de bayoneta para la válvula de demanda lo que proporciona una mejor comunicación verbal. La forma única de la máscara Vision también proporciona una excelente vision periférica





VÁLVULA DE DEMANDA

La válvula de demanda Tempest, de presión positiva automática es un posterior desarrollo de la de diseño ultra-compacto, de la que fue pionera Sabre. Ofrece una baja resistencia a la respiración y un rendimiento dinámico inigualable, combinados con puntas de flujo en exceso de 600 litros/minuto. La válvula incorpora un mecanismo de primera inspiración y un sistema manos libres de bypass así como un servo mecanismo de seguridad. El mantenimiento de la válvula de demanda.



Tempest puede ser realizado por el usuario, lo que reduce considerablemente los costes de mantenimiento y servicio.




SABRE
CONTOUR
300&500

COMBINA RENDIMIENTO, MANTENIMIENTO SENCILLO, COSTES BAJOS DE UTILIZACIÓN Y COMODIDAD



CONFIGURACIONES DE UNA O DOS BOTELLAS

El modelo Contour 300 funciona con una sola botella, mientras que el modelo Contour 500 tiene dos retenedores para las válvulas de las botellas; una de las cuales gira mientras que la otra tiene una bisagra para plegarse sobre la placa de apoyo cuando no se está utilizando. El funcionamiento con dos botellas se consigue utilizando una conexión múltiple de alta presión, que conecta las dos botellas a la espaldera con un mínimo de movimiento. Por lo tanto el modelo Contour 500 puede utilizarse con uno o con dos botellas y aún así mantener la ergonomía del conjunto.

La banda de Kevlar de la botella de las series Contour 300 y 500 puede ajustarse una y otra vez sin necesidad de utilizar herramientas, mientras que el exclusivo cierre central de la banda de la botella es fácil y rápido de usar y ofrece una seguridad total.



FLEXIBILIDAD DE DISEÑO

La filosofía detrás del Contour proporciona una gama de productos modulares para poder actualizar el equipo cuando aparecen nuevas tecnologías. Esto incluye la posibilidad de incorporar las últimas comunicaciones por radio y sistemas electrónicos de Caja Negra con los mínimas modificaciones, asegurando de esta forma que su Contour Sabre cumplirá sus necesidades tanto de presente como de futuro.



APOYO POSTVENTA DE SABRE

Existe un amplio programa de apoyo postventa, y de mantenimiento de producto cursos de formación para usuarios e instructores para todos los productos Sabre. Todos ellos disponibles desde la sede central de Sabre en el Reino Unido, o desde nuestra red regional de centros de apoyo, compañías asociadas y distribuidores internacionales.

Los cursos de formación pueden organizarse en las propias instalaciones del cliente o en uno de nuestros centros regionales de formación, conforme a las necesidades específicas del cliente.



GARANTÍA DE CALIDAD



ISO 9001
Certificado
Nº FM0932



Certificated to the
European Marine
Equipment Directive.



Certificado de
Homologación
de la CE

Lloyd's Register Approved to SOLAS

tyco

Fire &
Security

Scott

DISTRIBUIDOR

SABRE

Conforme a nuestra política de mejora continua del producto, los equipos suministrados podrían ser diferentes a las especificaciones que se ofrecen en este folleto.



Thank you for reading this data sheet.

For pricing or for further information, please contact us at our UK Office, using the details below.



UK Office

Keison Products,

P.O. Box 2124, Chelmsford, Essex, CM1 3UP, England.

Tel: +44 (0)330 088 0560

Fax: +44 (0)1245 808399

Email: sales@keison.co.uk

Please note - Product designs and specifications are subject to change without notice. The user is responsible for determining the suitability of this product.